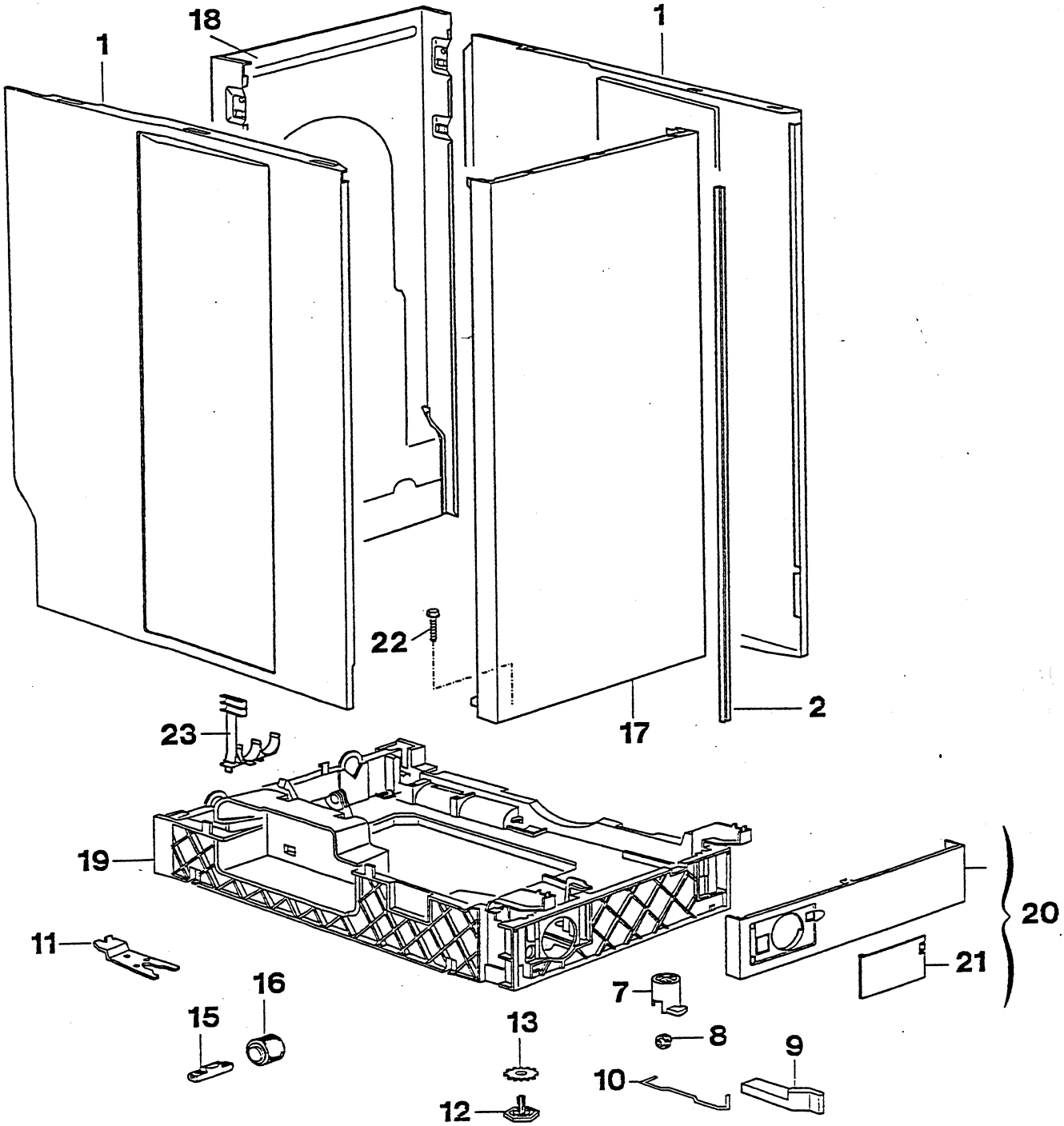
Quelle Technischer Kundendienst

```
**********************************************************************************
WEST System                    Stuecklistendruck                    V950131jol
**********************************************************************************
23.02.95 13:44,24

UTS-Nr.:        999         QUELLE
Best.Nr.:       0093203/01
Ger.Bez.:       WASCHAUTOMAT

GKz:              G  GERAET
WGT:            371  WASCHVOLLAUTOMATEN-RAUMSPAR
KD-Sektor:        E  EL-GROSSGERAETE
BaumNr.:         01  WASCHAUTOMAT
Klassierung:     WA  WASCHMASCHINE
IFW-FehlerGru.:  103  NAESSEGERAETE
Type/Privileg/Universum.Nr 5457
Beschreibung              MAT.OEKOSTAR 611 S
VK-Preis: 1599.00

Serviceart:           01  QUELLE-TKD
Garantie fuer Kunden  12 Monate
Sondervereinbarungen:

Garantiereparatur     9999999  QUELLE
Sondervereinbarungen:

---------------------------------------------------------------------------
Katalog                                        Seite
  Erst  952 HAUPTKATALOG F/S 95                 1133
  Letzt 000                                     0000

---------------------------------------------------------------------------
Geraete Info:

---------------------------------------------------------------------------
Technische Daten:

---------------------------------------------------------------------------
Fehler:

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

296-913-04419 CABINET



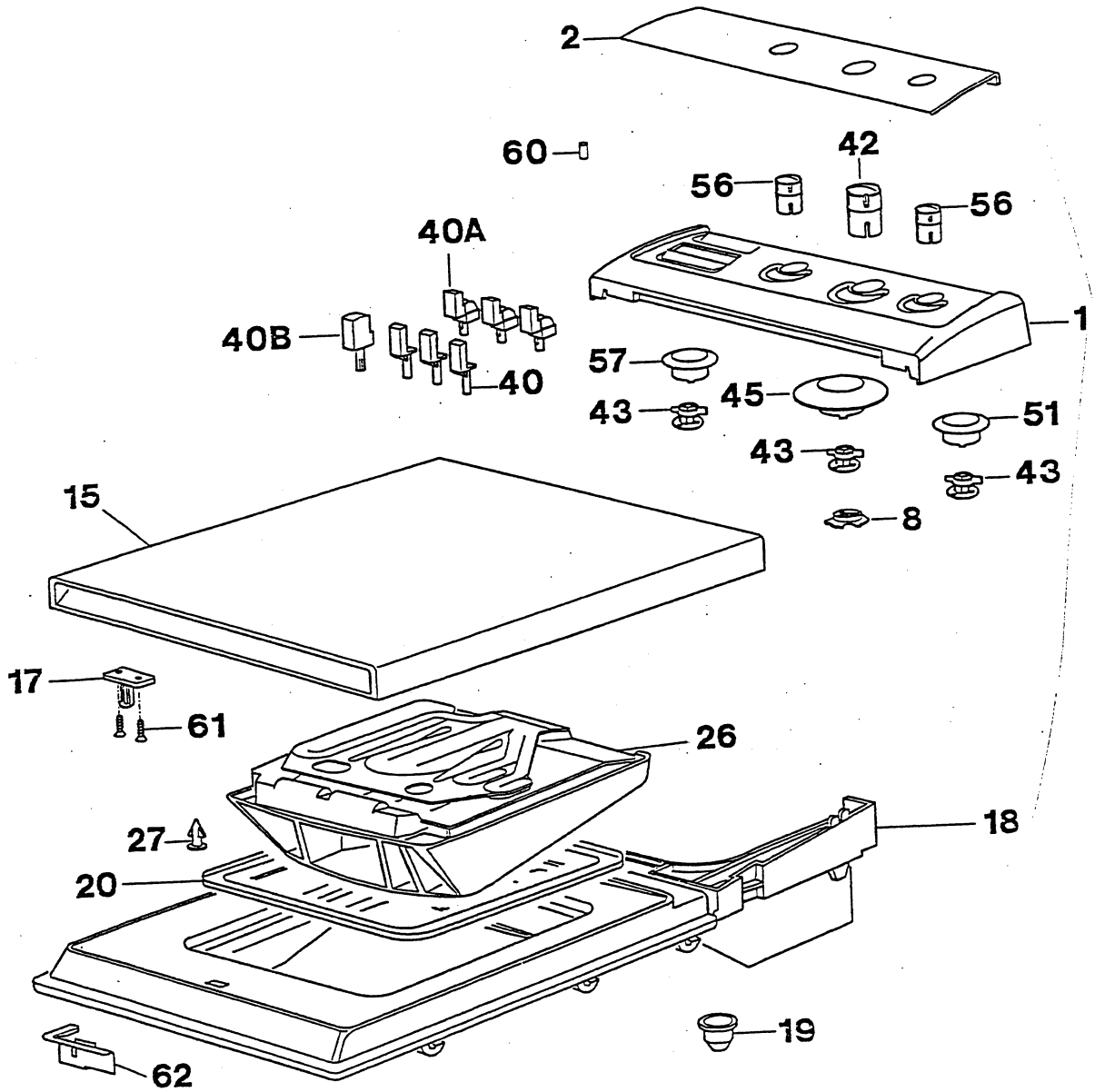
B 2

C06

WASCVHMACHINEN

3
611S

296-913-04420 GEHAUSEABDECKUNG



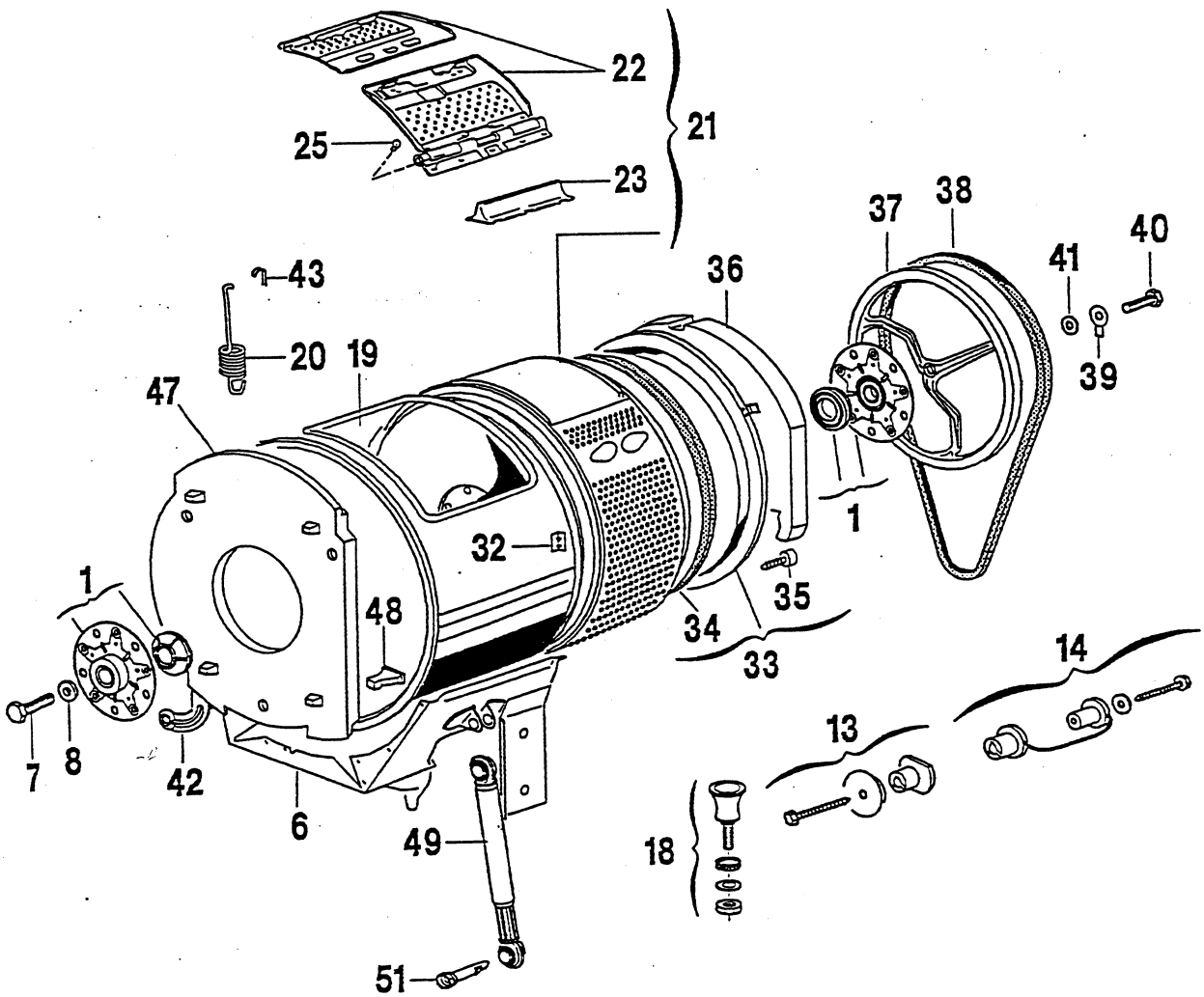
B 3

D06

4
611S

WASCVHMACHINEN

296-913-04421 BOTTICH



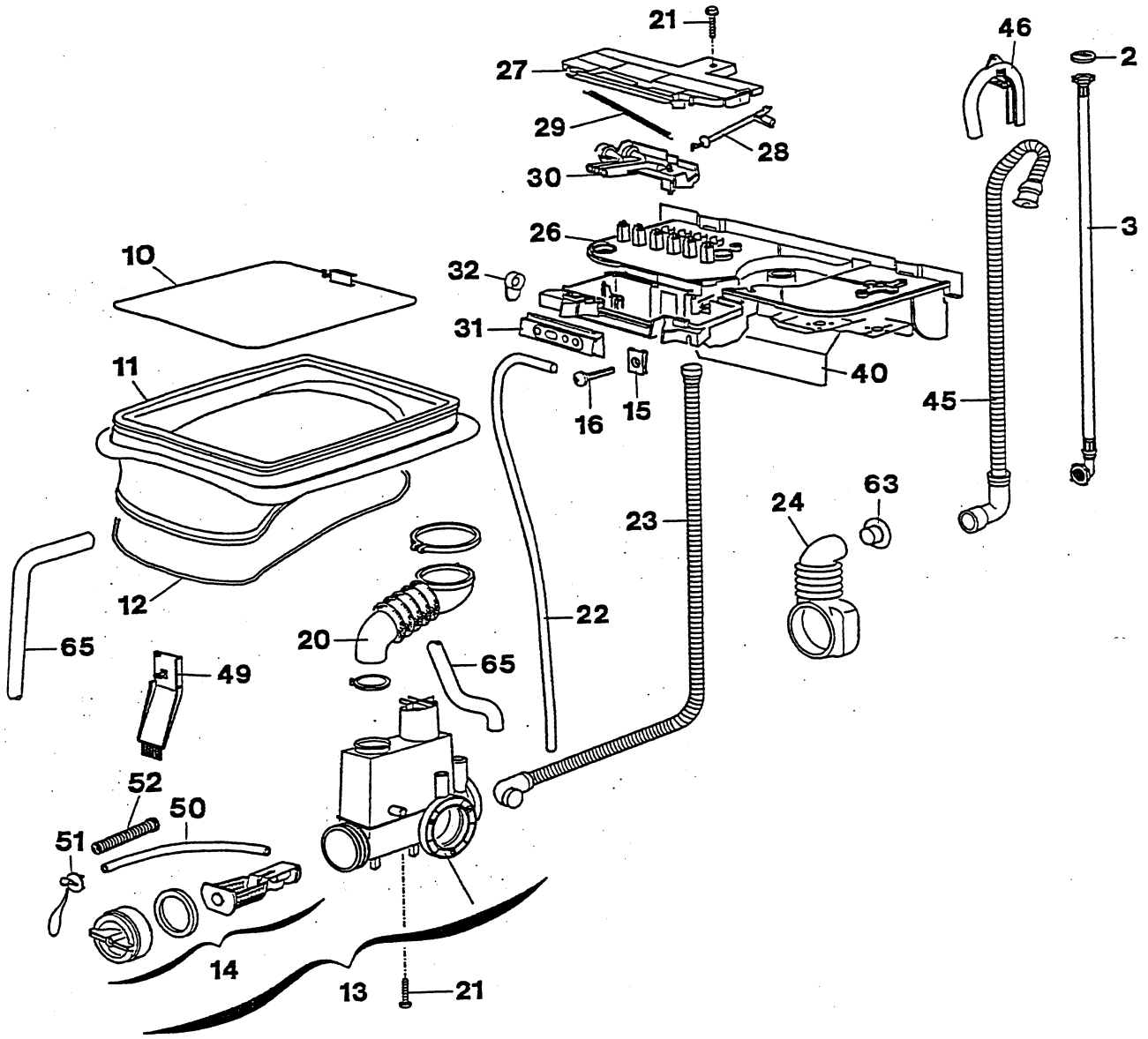
B 4

E06

WASCVHMACHINEN

5
611S

296-913-04422 FUNKTIONELL WASSER



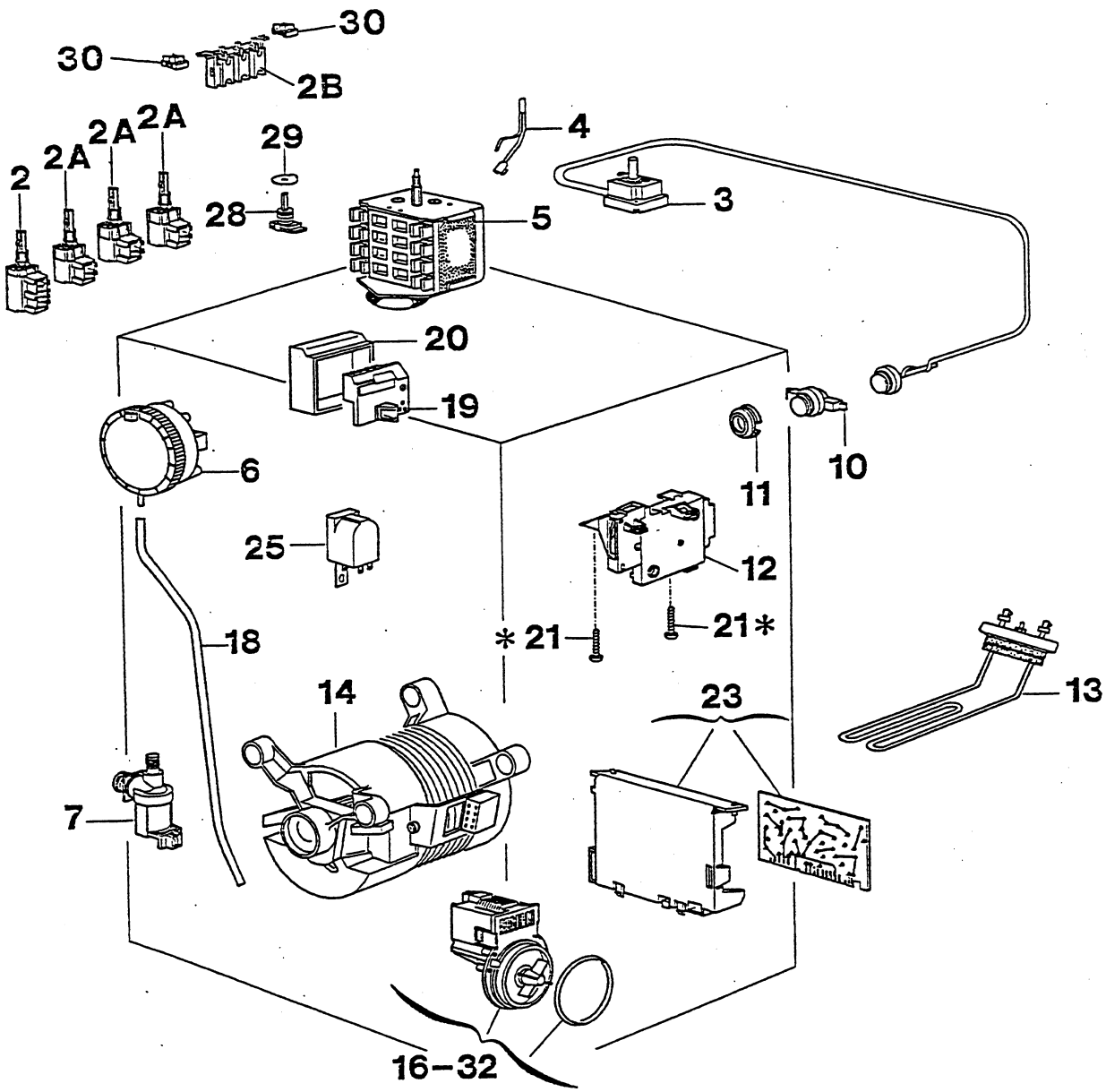
B5

F06

6
611S

WASCVHMACHINEN

296-913-04423 FUNKTIONELL ELEKTRISCH



Stueckliste:

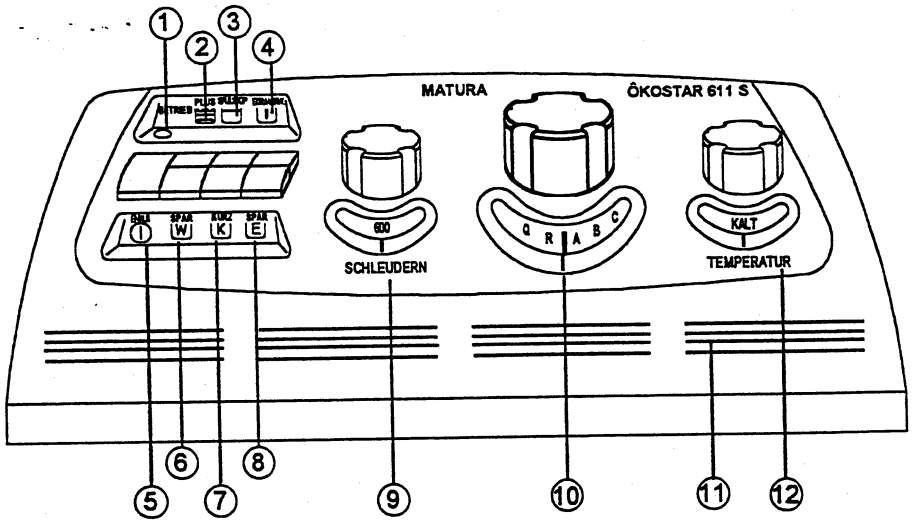
1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
1	G	009320/01	WASCHAUTOMAT	001		
2	T		1. BAUGRUPPE	001		
3	E	0106146	SEITENWAND,LINKS	001	1	1292541-01/6
3	E	0102681	SEITENWAND,RECHTS	001		53188943-08/7
3	E	0102699	PROFILLEISTE	002	2	1291275-00/4
3	E	0102707	HALTER F FAHRROLLE	001	7	653866
3	E	0102715	FAHRROLLE	001	8	653865
3	E	9809211	SCHWENKHEBEL M BUEGEL	001	9	652442 Z 1
3	E	0102731	BUEGEL	001	10	1291276-00/2
3	E	9808841	SCHLUESSEL	001	11	654044
3	E	0102749	SCHRAUBFUSS	002	12	6060417-02/6
3	E	0102756	KONTERSCHEIBE	002	13	1246210-00/7
3	E	0102764	HALTER F ROLLE	002	15	1291284-00/6
3	E	9349325	LAUFROLLE	002	16	652438
3	E	0102772	VORDERWAND	001	17	53185148-00/3
3	E	0102780	RUECKWAND	001	18	1292750-42/7
3	E	0295683	GEHAEUSEBODEN	001	19	1291949-14/5
3	E	0102806	SOCKELBLENDE	001	20	1291948-32/9
3	E	0102814	DECKEL F FLUSENSIEB	001	21	1291251-31/0
2	T		2. BAUGRUPPE	001		
3	E	0297366	UNTERTEIL F BLENDE	001	1	1293674-10/5
3	E	0295899	BEDIENUNGSBLENDE	001	2	1293867-00/6
3	E	0102848	EINSPUELRAD	001	8	1293083-00/0
3	E	0295766	AUSSENDECKEL	001	15	1293274-00/5
3	E	0102863	SCHLIESSNASE	001	17	1293132-00/5
3	E	0295659	GEHAEUSEABDECKUNG	001	18	1291242-23/6
3	E	6277248	KAPPE	002	19	651542
3	E	0102889	WASCHMITTELKAMMER	001	29	1291912-34/1
3	E	0102897	RIEGEL F KAMMER	002	27	1292738-00/0
3	E	0295816	DRUCKTASTE	003	40	1293538-00/3
3	E	0295808	DRUCKTASTE	003	40A	1293537-00/5
3	E	0295824	DRUCKTASTE	001	40B	1293539-00/1
3	E	0295782	KNEBEL	001	42	1293533-00/4
3	E	0295667	ZWISCHENSTUECK	003	43	1291674-03/2
3	E	0295857	PROGRAMMANZEIGE	001	45	1293672-00/0
3	E	0295865	TEMPERATURANZEIGE	001	51	1293673-00/8
3	E	0295790	KNEBEL	001	56	1293534-00/2
3	E	0297374	SCHLEUDERDREHZAHLANZEIGE	001	57	1293783-00/5
3	E	0295618	LINSE F LAMPE	001	60	1240800-22/5
3	E	0102996	HALTER F VERRIEGELUNG,RECHTS	001	62	1292078-00/1
3	E	0103002	HALTER F VERRIEGELUNG,LINKS	001		1292079-00/9
2	T		3. BAUGRUPPE	001		
3	E	0103028	HAUPTLAGER,LI+RE	002	1	53180008-97/0
3	E	0103036	MOTORTRAEGER	001	6	6025723-04/7
3	E	0103044	HALTER F MOTOR,LINKS	001	13	53185095-00/6
3	E	0103051	HALTER F MOTOR,RECHTS	001	14	53185096-00/4
3	EE	7519119	HEIZKOERPERHALTER	001	18	53188933-45/0
3	E	0103085	LAUGENBOTTICH	001	19	53188943-16/0
3	E	0103093	FEDER F BOTTICH,VORNE	002	20	1292865-00/1
3	E	0103101	FEDER F BOTTICH,HINTEN	002		1292865-10/0
3	E	7502511	WASCHTROMMEL	001	21	6060485-13/0
3	EE	9819392	TROMMELDECKEL	001	22	53188926-55/3 ERSATZ
3	E	0297317	TROMMELRIPPE M GEWICHT	001	23	1291314-02/7
3	E	7502529	TROMMELRIPPE	002		6350244-99/9
3	E	0295931	BOTTICHABDECKUNG	001	33	53188945-15/7
3	E	7502537	DICHTUNG F BOTTICHDECKEL	001	34	53188920-48/1
3	E	0295741	GEWICHT,RECHTS	001	36	1292827-02/7
3	E	0103143	TROMMELANTRIEBSRAD	001	37	1292786-00/9
3	EE	0103150	KEILRIEMEN J6 1200	001	38	1240210-10/2
3	E	0103168	GEWICHT,LINKS	001	47	1292828-00/9
3	E	0103176	STOSSDAEMPFER,HINTEN	001	49	1292225-00/8
3	E	0103184	STOSSDAEMPFER,VORNE	001		1292225-10/7
3	E	7527765	BOLZEN F STOSSDAEMPFER	002	51	1240041-00/2

Stueckliste:

1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
2	T		4. BAUGRUPPE	001		
3	E	9300922	REDUZIERSCHEIBE	001	2	651839
3	E	6964522	ZULAUFSCHL.,1WINKEL/1GERADE,2MET	001	3	2 METER
3	E	0103200	FALTENBALGBEFESTIGUNG AM RAHMEN	001	10	1291290-00/3
3	E	0295774	FALTENBALG	001	11	1293358-00/6
3	E	0103226	FALTENBALGBEFESTIUNG AM BOTTICH	001	12	53184859-00/6
3	E	0295709	FLUSENSIEBGEHAEUSE	001	13	1292100-15/1
3	E	0103242	FLUSENSIEB M KAPPE U DICHTUNG	001	14	53185118-00/6
3	E	7502610	SCHLAUCH-BOTTICH/FLUSENSIEB	001	20	6040073-01/4
3	E	9829904	SCHLAUCHKLEMME(KUNSTSTOFF)	001		653878
3	E	9349671	SCHLAUCHKLEMME	001		068521 *01
3	E	9327412	SCHLAUCH 10X14X1500	001	22	03.100.06 Q 3/8 ZOLL
3	E	0103267	UEBERLAUFSCHLAUCH	001	23	1292082-02/9
3	E	0103283	SCHLAUCH-BOTTICH/ENTLUEFTUNG	001	24	1292782-01/6
3	EE	0103291	EINSATZ F ABDECKUNG	001	26	1292739-01/6
3	E	0103309	AUSSENDECKEL	001	27	1292735-00/6
3	E	0103317	EINSPUELNOCKEN	001	28	1292734-00/9
3	E	0103325	FEDER	001	29	1291260-00/6
3	E	0103333	EINLAUFDUESE	001	30	1292736-00/4
3	E	0103341	DICHTUNG F EINLAUFDUESE	001	31	1291246-10/4
3	E	9807926	ABLAUFSCHL.2GERADE,2MET	001	45	ABLAUF 2 METER
3	E	9809799	BOGEN F ABLAUFSCHLAUCH	001	46	05.011.31
3	E	9327412	SCHLAUCH 10X14X1500	001	50	03.100.06 Q 3/8 ZOLL
3	E	0103358	STOPFEN	001	51	1292756-00/2
3	E	0103366	EINSATZ F ENTLUEFTUNG	001	63	1293168-00/9
2	T		5. BAUGRUPPE	001		
3	E	7528185	TASTENSCHALTER,6+2 AMP/GRUEN	001	2	1245406-00/2
3	E	7528177	TASTENSCHALTER,3+1 AMP	003	2A	1245404-00/7
3	E	7552730	TASTENSCHALTER 3T	001	2B	6051348-01/6
3	E	0103382	THERMOSTAT,REGELBAR	001	3	6050797-04/9
3	E	7515901	LAMPE	001	4	6060430-01/1
3	E	0103390	TIMER,AKO 514 064	001	5	1291869-10/3
3	E	0103416	NIVEAUSCHALTER,ELBI-1F-5AMP	001	6	1291339-41/2
3	E	0103408	NIVEAUSCHALTER,EMZ 39.0276	001		1291960-30/8
3	E	0103424	MAGNETVENTIL,1F	001	7	6051368-09/7
3	E	0103440	KLIXON 68/47	001	10	6051175-09/6
3	E	0103457	KLIXON 68/38	001		6051175-10/4
3	E	6039812	DICHTUNG FUER KLIXON	003	11	201517
3	E	0295642	VERRIEGELUNG,DECKEL	001	12	1290989-30/8
3	E	0103473	HEIZKOERPER	001	13	6050822-07/8
3	E	0131938	MOTOR	001	14	1246602-10/4
3	E	7533649	KOHLEBUERSTE R 4,8 MM-AMP,AEG	002		221778
3	E	7542541	KLEMMBRETT F MOTOR	001		223872
3	E	0064220	ABLAUFPUMPE	001	16	1290377-01/7
3	EE	9303686	NIVEAUSCHLAUCH 8 X 5 X 1150	001	18	1150-CM-LANG-5X2MM
3	E	6277875	NETZANSCHLUSSKLEMME	001	19	651802-(651591-ALT-)
3	E	6277867	KLEMMBRETT-MIT-DECKEL	001	20	651802+651789
3	E	0103499	MOTORELEKTRONIK,AKO 546 121	001	23	1293456-02/4
3	E	0103507	ENTSTOERKONDENSATOR	001	25	6051307-02/0
3	E	0103515	POTENTIOMETER	001	28	6051166-04/6
3	E	0295717	HALTER F SCHALTER	002	30	1292479-00/1
3	E	0103523	ZIRKULATIONSPUMPE	001	32	1291311-00/7
2	T		ERSATZTEILE OHNE ABBILDUNG	001		
3	E	0148221	DICHTUNG F RAHMEN	001		53188944-80/4
3	E	0148213	HALTER F SCHLAUCH	001		1292404-01/7
3	E	0148197	TRANSPORTSICHERUNG	001		53188944-49/9
2	?	0013789	SEITENUMBRUCH	001		SEITENUMBRUCH
2	?	0013789	SEITENUMBRUCH	001		SEITENUMBRUCH
2	?	0013789	SEITENUMBRUCH	001		SEITENUMBRUCH

********** ENDE der Liste **********

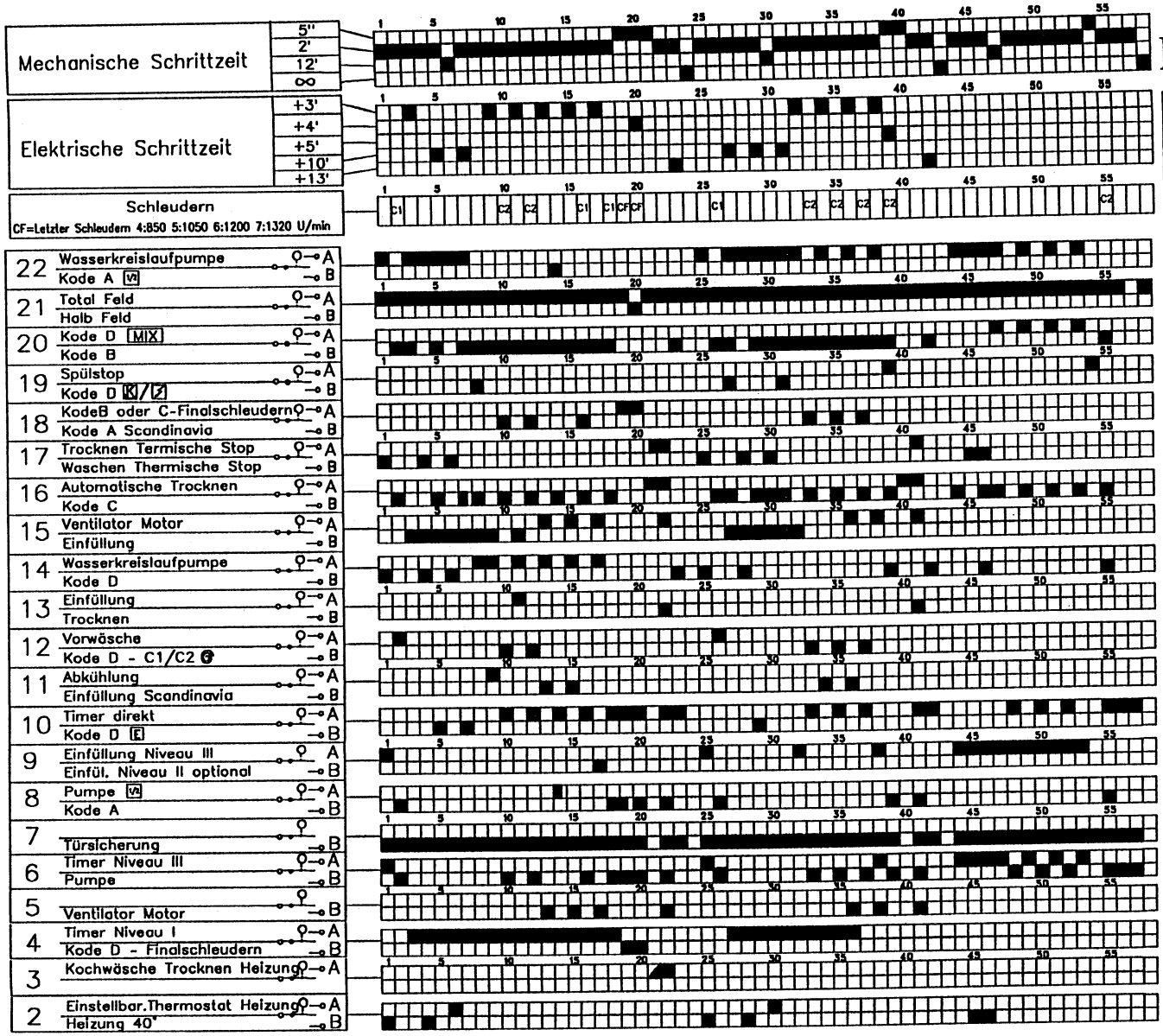
Beschreibung der Bedienungsblende



1	Betriebs-Kontrollampe	7	Kurz-Programm-Taste [K]
2	Plus-Taste	8	Energiespar-Taste [E]
3	Spülstop-Taste	9	Schleuder-Wahlschalter
4	Extra-Vorwäsche-Taste	10	Programm-Wahlschalter
5	Ein-Aus-Taste	11	Programmverzeichnis
6	Wasser-Spar-Taste [W]	12	Temperatur-Wahlschalter

Programm-wähler	Wasch-temperatur °C	NORMALPRGRAMME MIT NORMALSCHLEUDERN Füllmenge max. 4.5kg.	Tasten
A	30°-40°	Extra-Vorwäsche	
B	30°-95°	Kochwäsche ohne Vorwäsche	
B	60°	Spar-Kochwäsche ohne Vorwäsche	[E]
B	40°	Spar-Buntwäsche	[E]
C	30°-40°	Buntwäsche kurz	[K]
D	KALT	Spülen	
F	KALT	Stärken/Weichspülen	
G		Normalschleudern	
Programm-wähler	**Wasch-temperatur °C**	**SCHONPROGRAMME MIT SCHONSCHLEUDERN Füllmenge max. 1.5kg bzw. max 1kg (Programm Wolle)**	**Tasten**
H	30°-40°	Extra-Vorwäsche	
J	30°-95°	Pflegeleicht ohne Vorwäsche	
L	30°-60°	Pflegeleicht-kurz	[K]
M	...40°	Wolle	
N	30°-40°	Feinwäsche	
P	KALT	Veredeln	
Q		Schonschleudern mit Abpumpen	
R		Abpumpen	

TIMER TABELLE



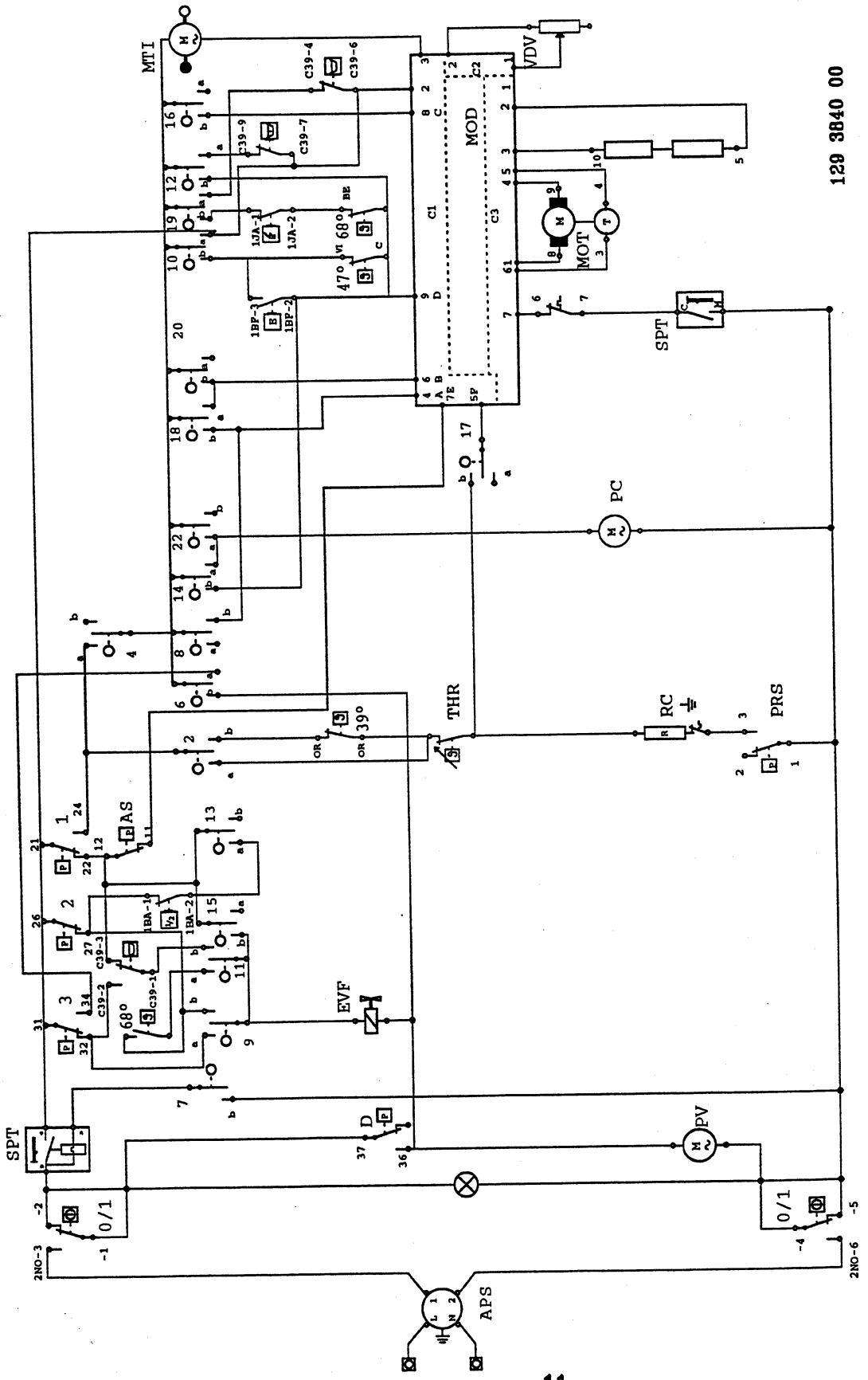
FUNKTIONS TABELLE

KODE	INPUT E	A	B	C	D	TROMMEL DREHUNG	TROMMEL GESCHWINDIGKEIT	TIMER
0	0	0	0	0	0	—	—	DIREKT
1	0	0	0	0	1	◒	55U/min	DIREKT
2	0	0	0	1	0	◔	40U/min	DIREKT
3	0	0	0	1	1	◔	55U/min	DIREKT
4	0	0	1	0	0	◕	55U/min	3' TIMER STOP
5	0	0	1	0	1	○	55U/min	13' TIMER STOP
6	0	0	1	1	0	◕	55U/min	DIREKT
7	0	0	1	1	1	◕	55U/min	10' TIMER STOP
8	0	1	0	0	0	◕	55U/min	DIREKT
9	0	1	0	0	1	◔	40U/min	DIREKT
10	0	1	0	1	0	—	—	3' TIMER STOP
11	0	1	0	1	1	—	—	3' TIMER STOP
12	0	1	1	0	0	—	—	3' TIMER STOP
13	0	1	1	0	1	—	—	3' TIMER STOP
14	0	1	1	1	0	—	—	3' TIMER STOP
15	0	1	1	1	1	—	—	3' TIMER STOP
16	1	0	0	0	0	—	—	DIREKT
17	1	0	0	0	1	◒	55U/min	DIREKT
18	1	0	0	1	0	◔	40U/min	DIREKT
19	1	0	0	1	1	◔	55U/min	DIREKT
20	1	0	1	0	0	◕	55U/min	3' TIMER STOP
21	1	0	1	0	1	○	55U/min	13' TIMER STOP
22	1	0	1	1	0	◕	55U/min	DIREKT
23	1	0	1	1	1	◕	55U/min	10' TIMER STOP
24	1	1	0	0	0	◕	55U/min	DIREKT
25	1	1	0	0	1	◔	40U/min	DIREKT
26	1	1	0	1	0	◔4	850U/min	◔4
27	1	1	0	1	1	◔7	1320U/min	◔7
28	1	1	1	0	0	◔5	1050U/min	◔5
29	1	1	1	0	1	◔6	1200U/min	◔6
30	1	1	1	1	0	◔1	850U/min	◔1
31	1	1	1	1	1	◔2	850U/min	◔2

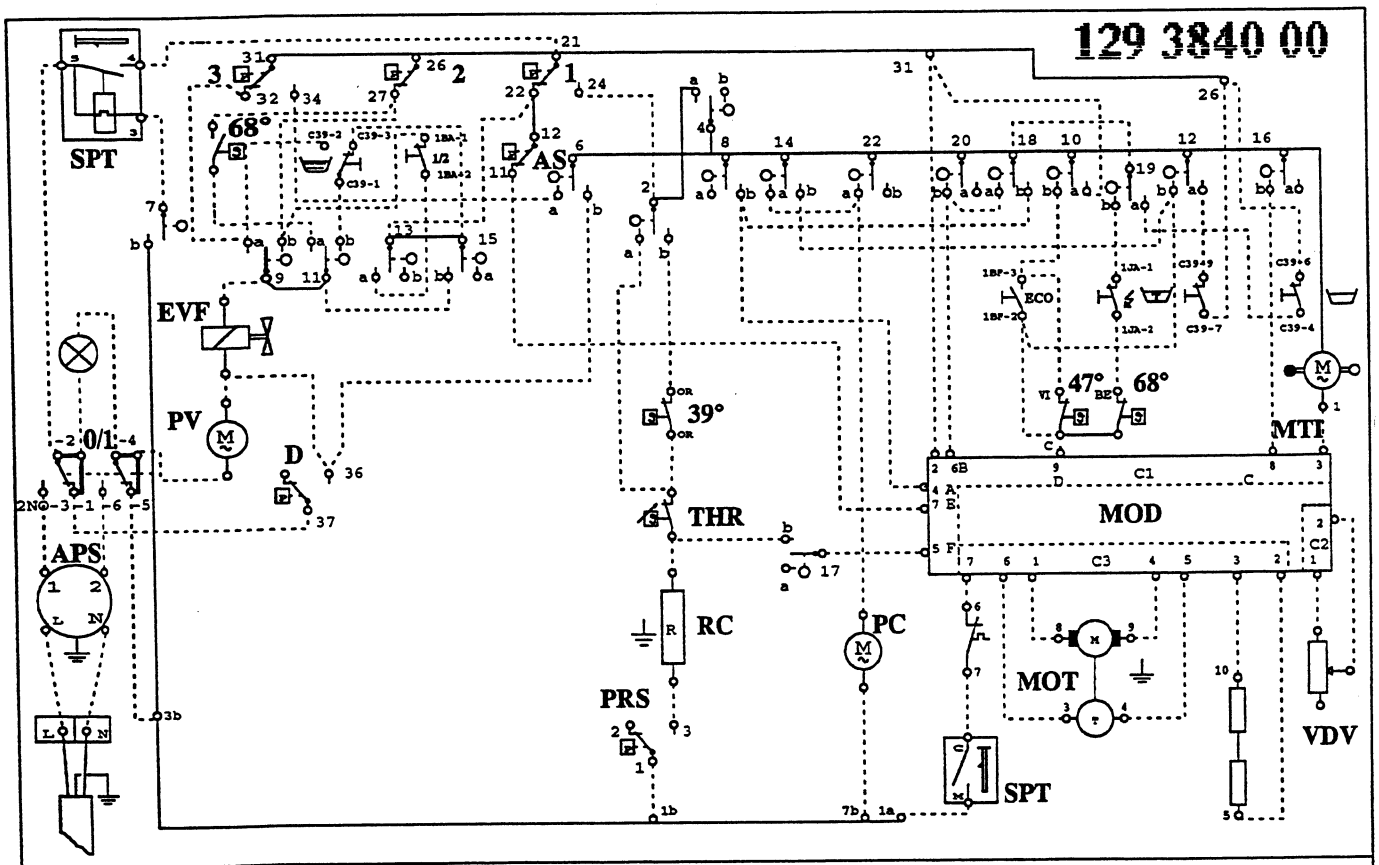
○= 5 % ◔= 28 % ◒= 56 % ◕= 78 %

V20/V50/V70DD

STROMLAUFPLAN



VERDRAHTUNGSPLAN



KODE	STECKER	KOMPONENTE
		NIVEAUSCHALTER
1	4V ROT	NIVEAU 1
2	9V WEISS	NIVEAU 2
3	9V WEISS	NIVEAU 3
AS	9V WEISS	ANTI-SCHAUM
D	9V WEISS	UBERLAUF SICHERUNG
PRS	3W WHITE	NIVEAUSCHALTER (HEIZUNG)
APS	2V WEISS	FUNKENTSTORFILTER
EVF	2V WEISS	ELEKTROVENTIL
MTI		PROGRAMMSCHALTER-MOTOR
MOD	9,2,7 V	DREHZAHL REGLER
MOT	10V WEISS	MOTOR
PC	2V ROT	WASSER KREILAUFPUMPE
PV	2V WEISS	ABLAUFPUMPE
RC		HEIZUNG
SPT	6W BLACK	DECKELVERRIEGELUNG
THR		REGELBARER THERMOSTAT
		39°/68° THERMOSTAT
		47°/68° THERMOSTAT
VDV	3V WEISS	POTENTIOMETER
		TASTENSCHALTER
	9V WEISS	PLUS
	9V WEISS	SPUELSTOP
	9V WEISS	EINWEICHEN
0/1	6V SCHWARZ	EIN/AUS
1/2	2V WEISS	HALBFULLUNG
	2V GELB	KURZ
ECO	3V D BLAU	SPAR TASTE

STECKER

DECKELVERRIEGELUNG

		1	2	3	4	5
SCHWARZ	SNO	C	M	3	4	5

NIVEAUSCHALTER

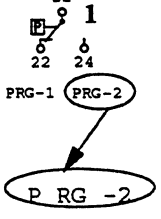
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
WEISS	PBA	37	32	34	31	36	11	14	12	27
ROT	PRG	22	24	21	26					
WEISS	PRS	2	3	1						

PROGRAMMSCHALTER

		01	02	03	04	05	06
WEISS	BA	1B	1A	1	2B	2A	2
SCHWARZ	NO	3B	3A	3	4B	4A	4
ROT	RG	5B	5A	5	6B	6A	6
GRUN	VE	7B		7	8B	8A	8
GELB	JA	9B	9A	9	10B	10A	10
BLAU	BE	11B	11A	11	12B	12A	12
BRAUN	MA	13B	13A	13	14B	14A	14
ORANGE	OR	15B	15A	15	16B	16A	16
VIOLETT	VI	17B	17A	17	18B	18A	18
GRAU	GR	19B	19A	19	20B	20A	20
ROSA	RS	21B	21A	21	22B	22A	22

ENTSPRECHUNG
STECKER-KOMPONENTE

PRG-3



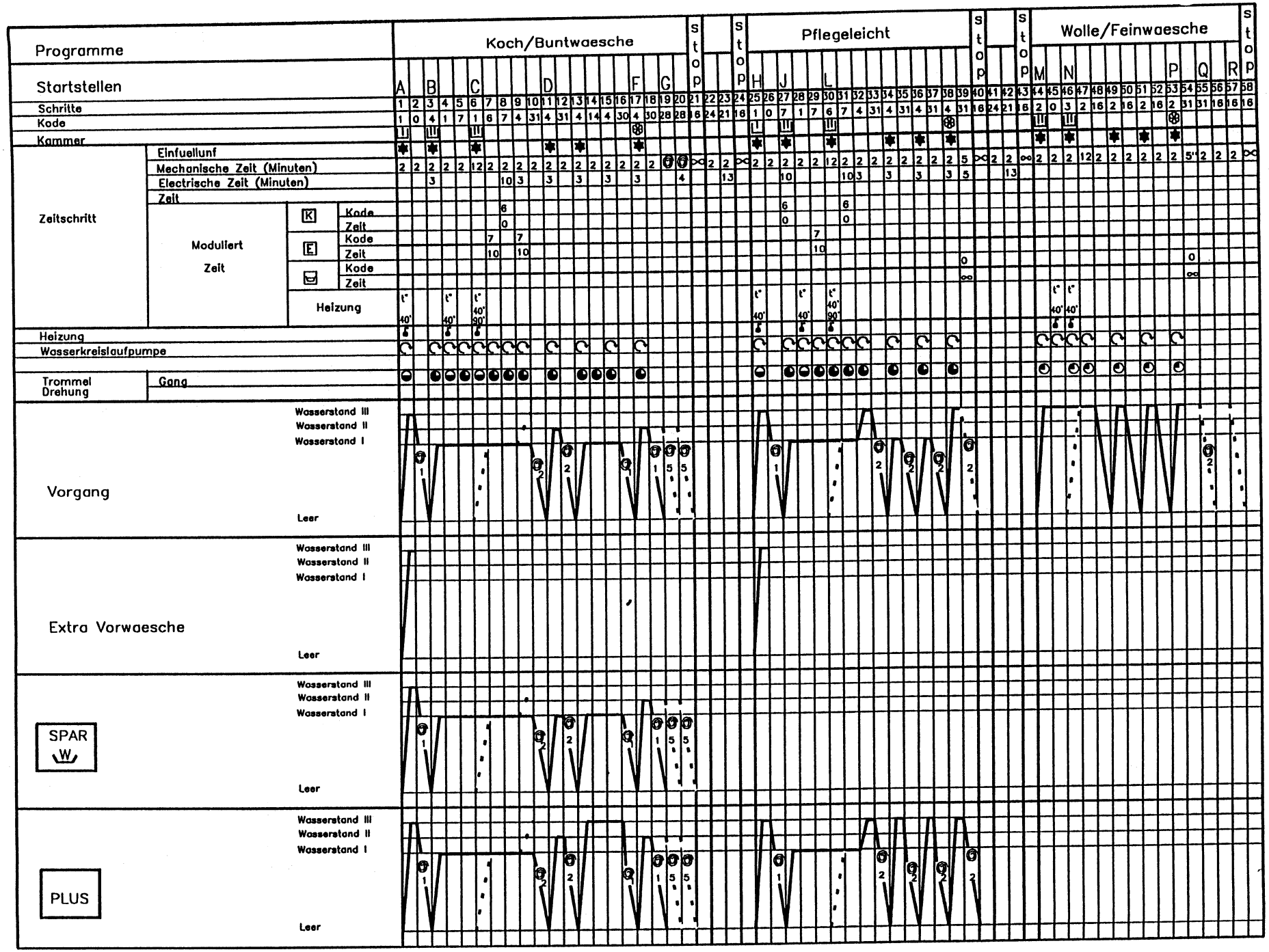
NIVEAUSCHALTER STECKER ROT

(zweite polige)

FUNKTIONS TABELLE

KODE	INPUT E	A	B	C	D	TROMMEL DREHUNG	TROMMEL GESCHWINDIGKEIT	TIMER
0	0	0	0	0	0	—	—	DIREKT
1	0	0	0	0	1	⊖	55U/min	DIREKT
2	0	0	0	1	0	◐	40U/min	DIREKT
3	0	0	0	1	1	◐	55U/min	DIREKT
4	0	0	1	0	0	●	55U/min	3' TIMER STOP
5	0	0	1	0	1	○	55U/min	13' TIMER STOP
6	0	0	1	1	0	●	55U/min	DIREKT
7	0	0	1	1	1	●	55U/min	10' TIMER STOP
8	0	1	0	0	0	●	55U/min	DIREKT
9	0	1	0	0	1	◐	40U/min	DIREKT
10	0	1	0	1	0	—	—	3' TIMER STOP
11	0	1	0	1	1	—	—	3' TIMER STOP
12	0	1	1	0	0	—	—	3' TIMER STOP
13	0	1	1	0	1	—	—	3' TIMER STOP
14	0	1	1	1	0	—	—	3' TIMER STOP
15	0	1	1	1	1	—	—	3' TIMER STOP
16	1	0	0	0	0	—	—	DIREKT
17	1	0	0	0	1	⊖	55U/min	DIREKT
18	1	0	0	1	0	◐	40U/min	DIREKT
19	1	0	0	1	1	◐	55U/min	DIREKT
20	1	0	1	0	0	●	55U/min	3' TIMER STOP
21	1	0	1	0	1	○	55U/min	13' TIMER STOP
22	1	0	1	1	0	●	55U/min	DIREKT
23	1	0	1	1	1	●	55U/min	10' TIMER STOP
24	1	1	0	0	0	●	55U/min	DIREKT
25	1	1	0	0	1	◐	40U/min	DIREKT
26	1	1	0	1	0	◐ 4	850U/min	◐ 4
27	1	1	0	1	1	◐ 7	1320U/min	◐ 7
28	1	1	1	0	0	◐ 5	1050U/min	◐ 5
29	1	1	1	0	1	◐ 6	1200U/min	◐ 6
30	1	1	1	1	0	◐ 1	850U/min	◐ 1
31	1	1	1	1	1	◐ 2	850U/min	◐ 2

○- 5 % ◐- 28 % ◑- 56 % ●- 78 %



611S 609S V50 65L 18-10-94

ELGROUP SERVICE MATURA

WASCHVOLLAUTOMAT
611 S

Technisches Handbuch

Prod Num.	Model	Land	Datum
913 72 30-81	611S	Deutschland	Dezember 1994

RV 80S22577 — TOPLADER/TROMMEL UND BOTTICH INOX/JET IM BOTTICH ANTI-SCHAUM SYSTEM — **BESTELL N° :009-320-3** **MATURA N° : 5457**

ALLGEMEINE MERKMALE

Betriebspannung ..... 230 V
Abmessungen (HxBxT) ..... 85/40/60 cm
Fassungsvermogen (Trockenwäsche) ..... 4,5 kg
Trommeldrehzahlen :Waschen/Schleudern ..... 55/1050 U/min

WASSERZULAUF OHNE WÄSCHE :
1.Niveau ..... 5 l
2.Niveau ..... 11,5 l
3.Niveau ..... 15,5 l
Anti-Schaum Niveau ..... 1 l
Überlaufschutzniveau ..... 40 l
Niveauschalter Heizung ..... 3 l

WASSERDRUCK :
Max./Min. ..... 80/5 N/cm²

VERBRAUCHSWERTE(FÜR DAS LÄNGSTE PROGRAMM OHNE VORWÄSCHE) :
Strom ..... 1,8 kWh
Wasser ..... 65 l
Zeit ..... 120 min

TECHNISCHE MERKMALE

LAUGENPUMPE :
Max. Druckhöhe ..... 100 cm
Min. Druckhöhe ..... 70 cm
Förderleistung ..... 25 l/min
Leistungsaufnahme ..... 30 W
Wicklungswiderstand ..... 150/200 Ω

HEIZWIDERSTAND :
Leistungsaufnahme ..... 1950 W
Innen-Widerstand ..... 27 Ω

THERMOSTAT :
Temperatur ..... 47°C
Temperatur ..... 68°C

THERMOSTAT :
Temperatur ..... 38°C
Temperatur ..... 68°C

NIVEAUSCHALTER HEIZUNG :
Niveauschalter Heizung ..... 125/65 mm

MAGNETVENTIL:
Forderleistung ..... 8.5 l/min
Spülenwiderstand ..... 4300 Ω

NIVEAUSCHALTER :
1.Niveau ..... 150/95 mm
2.Niveau ..... 200/160 mm
3.Niveau ..... 230/130 mm
Anti-Schaum Niveau ..... 50/25 mm
Überlaufschutzniveau ..... 420/360 mm

TIMER :
Kennzeichen ..... 129186910 - V50

TÜR/DECKEL - SICHERHEITSVERSCHLUSS :
Typ ..... voltmetrisch
Sperrzeit ..... 6 s
Öffnungszeit ..... 40-120 s

KOLLEKTORMOTOR :
Riemenscheiben ..... Ertrag 12
Isolierungsklasse ..... B/F
Leistungsaufnahme : Waschen ..... 250 W
Leistungsaufnahme : Schleudern ..... 350 W
Waschgeschwindigkeit ..... 660 U/min
Schleudergeschwindigkeit ..... 12600 U/min
Rotor : Anlasswiderstand ..... 1,8 Ω (8-9)
Stator : Anlasswiderstand ..... 1,2 Ω (5-10)
TACHOGENERATOR :
Anlasswiderstand ..... 135 Ω (3-4)

ELEKTRONISCHE GESCHWIND KONTROLLE :
Kennzeichen 129187103
Betriebsspannung ..... 230 V

DREHZAHL REGLER :
Widerstand mini ..... 0 kΩ
Widerstand maxi ..... 100 kΩ

EINSTELLBARER THERMOSTAT :
Temperatur ..... 0/87°C

WASSERKREISLAUFPUMPE :
Forderleistung ..... 12 l/min
Leistungaufnahme ..... 17 W
Wicklungswiderstand ..... 200 Ω

Diese Dokument wurde in C.A.P produziert von :

ARDAM
S.N.C. au Capital de 20.000.000 F
5,Rue J.J Rousseau - B.P - 51 - 08502 REVIN
Siège social : 43, Av Félix Louat - B.P. 142 - 60307 SENLIS Cedex

Ausgabe 1
Publikation n° 599 38 61 20/1 -D/Service
Dezember 1994